

**ΑΝΩΤΑΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΘΕΣΕΩΝ  
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ**

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΕ**

**ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ:  
« ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ »**

**ΣΑΒΒΑΤΟ 10 ΙΟΥΛΙΟΥ 2004**

**Θέμα: Να αποδώσετε σε μορφή περίληψης 150 έως 200 λέξεων το ακόλουθο κείμενο:**

**Οι πολίτες προτείνεται να πληρώνονται απευθείας από τους δήμους χωρίς δικαστήρια**

Το «πράσινο φως» για την εξωδικαστική επίλυση των διαφορών για αποζημιώσεις έδωσαν χθες οι εκπρόσωποι της Αυτοδιοίκησης κατά τη συνάντησή τους με το Συνήγορο του Πολίτη, αναγνωρίζοντας πως σε πολλές περιπτώσεις οι πολίτες είναι σήμερα αναγκασμένοι να καταφεύγουν σε πολύχρονες δικαστικές διαμάχες προκειμένου να εισπράξουν μικρά ποσά.

Αφορμή στάθηκαν οι περισσότερες από 180 αναφορές στο Συνήγορο του Πολίτη, με τις οποίες ζητούσαν τη διαμεσολάβησή του προκειμένου να αποζημιωθούν. Χαρακτηριστικό παράδειγμα η περίπτωση πολίτη το αυτοκίνητο του οποίου καταστράφηκε όταν ύστερα από βροχόπτωση αποκολλήθηκαν βράχοι από την άκρη του δρόμου. Υπεύθυνος για το περιστατικό ήταν ο δήμος, καθώς είχε προχωρήσει σε έργα διαπλάτυνσης του δρόμου αλλά δεν ολοκλήρωσε ποτέ τις κατασκευές, με αποτέλεσμα να πέσουν οι βράχοι. Σε άλλη περίπτωση δεν υπήρξε κακοτεχνία του οδικού δικτύου αλλά το αυτοκίνητο πολίτη –νομίμως σταθμευμένο– υπέστη ζημιές όταν κάδος απορριμμάτων έπεσε πάνω του. Ο υπεύθυνος καθαριότητας του δήμου αναγνώρισε πως η ζημιά οφειλόταν στο γεγονός ότι ο κάδος δεν ήταν καλά στερεωμένος, αλλά τελικά ο δήμος αρνήθηκε την καταβολή αποζημίωσης.

Αλλά και η τηλεφωνική γραμμή παραπόνων του ΥΠΕΧΩΔΕ έχει δεχθεί περισσότερες από 15.500 αναφορές πολιτών για προβλήματα στους δρόμους, με την πλειονότητα των κλήσεων να αφορά προβλήματα αρμοδιότητας των δήμων. Τα σημαντικότερα προβλήματα είναι οι λακκούβες (64%) και ακολουθούν τα αποχετευτικά (28,5%), τα φθαρμένα πεζοδρόμια (6,6%) και άλλα (0,5%).

Η ρύθμιση, που ετοιμάζεται με πρωτοβουλία του Συνηγόρου του Πολίτη σε συνεργασία με τις ενώσεις των δήμων και των νομαρχιών, θα κατατεθεί την ερχόμενη βδομάδα στο Υπουργείο Εσωτερικών και αναμένεται να δώσει τέλος στην τλαιπωρία.

Στο σχέδιο πρότασης θα προβλέπεται συγκεκριμένη διαδικασία, την οποία θα πρέπει ο πολίτης να ακολουθεί προκειμένου να αποζημιωθεί. Μεταξύ των σκέψεων είναι να τεθεί και κάποιο πλαφόν στις αποζημιώσεις, ύψους 500 έως 600 ευρώ. Το όριο αυτό αναμένεται να καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος των απαιτήσεων, καθώς, όπως προκύπτει και από τις αναφορές των πολιτών στο Συνήγορο, τα αιτήματά τους αφορούν κυρίως ποσά που κυμαίνονται από 80 έως 200 ευρώ.

Όπως αναφέρουν πάντως οι εκπρόσωποι της Αυτοδιοίκησης, για να μπορέσει να προχωρήσει η διαδικασία, θα πρέπει να υπάρξουν νομοθετικές ρυθμίσεις, καθώς το ισχύον θεσμικό πλαίσιο είναι ασαφές ως προς τη νομιμότητα της απευθείας καταβολής αποζημίωσης.

Είναι χαρακτηριστικό πως τόσο το Υπουργείο Εσωτερικών όσο και το Ελεγκτικό Συνέδριο υποστηρίζουν, εμμέσως πλην σαφώς, πως η αποζημίωση μπορεί να χορηγείται μόνον έπειτα από δικαστικές αποφάσεις.

Παράλληλα, ιδιαίτερη αναφορά έγινε και στη σύγχυση που επικρατεί ως προς τους φορείς οι οποίοι είναι αρμόδιοι για το οδικό δίκτυο. «Είμαστε η τελευταία χώρα στην Ευρώπη που δεν έχει λύσει ζητήματα αρμοδιοτήτων για θέματα οδικών δικτύων, όπως δεν έχουν λυθεί ζητήματα υποχρεώσεων και ευθυνών ως προς τους φορείς κατασκευής δικτύων υποδομών στις πόλεις» σημείωσε χαρακτηριστικά ο γενικός γραμματέας της ΚΕΔΚΕ. Αλλά και ο νομάρχης Πειραιά ανέφερε πως, ενώ βάσει νόμου για το επαρχιακό δίκτυο είναι αρμόδιες οι νομαρχίες, δε λείπουν και περιπτώσεις όπου οι περιφέρειες δε χορηγούν τα απαραίτητα κονδύλια για τη

συντήρηση, υποστηρίζοντας πως θα αναλάβουν εκείνες να γίνουν οι απαιτούμενες εργασίες.

Οι προτάσεις της Αυτοδιοίκησης αφορούν την απευθείας αποζημίωση πολιτών, χωρίς δικαστική εμπλοκή. Η διαδικασία σε γενικές γραμμές θα προβλέπει:

- επιτόπια βεβαίωση ζημιάς από αρμόδιο όργανο (π.χ. Τροχαία ή εντεταλμένους δημοτικούς και νομαρχιακούς υπαλλήλους)
- προσφυγή του πολίτη απευθείας στο δήμο ή στη νομαρχία
- προσκόμιση απαιτούμενων δικαιολογητικών (π.χ. τιμολογίων επισκευής οχήματος)
- έλεγχο των στοιχείων και έκδοση απόφασης από τις δημορχιακές ή νομαρχιακές επιτροπές για την καταβολή αποζημίωσης.

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΘΕΣΕΩΝ  
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΕ

ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ:  
«ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΘΕΣΜΟΙ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ»

ΣΑΒΒΑΤΟ 10 ΙΟΥΛΙΟΥ 2004

Η εξέταση θα γίνει με τη μέθοδο των πολλαπλών επιλογών με βάση το ακόλουθο ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ. Σε καθεμιά από τις επόμενες ερωτήσεις (1-40) να επιλέξετε τη σωστή απάντηση και να τη σημειώσετε στο ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ.

**ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ**

ΚΩΔΙΚΟΣ \*\*

<b>B</b>	<b>Γ</b>	<b>Z</b>
----------	----------	----------

1. Ποιο από τα παρακάτω καθεστώτα σεβόταν τις δημοκρατικές αρχές:

- α) Του Χίτλερ στην Γερμανία
- β) Του Ντε Γκωλ στην Γαλλία
- γ) Του Φράνκο στην Ισπανία
- δ) Του Μουσολίνι στην Ιταλία

2. Άμεση δημοκρατία συναντούμε:

- α) Στην σύγχρονη Ελλάδα
- β) Στις Η.Π.Α.
- γ) Στην Κούβα
- δ) Στην αρχαία Ελλάδα

3. Ποιο κράτος έχει σήμερα βασιλευόμενη δημοκρατία:

- α) Η Γαλλία
- β) Η Γερμανία
- γ) Η Ισπανία
- δ) Η Ιταλία

4. Το πολίτευμα σήμερα στην Ελλάδα είναι:

- α) Προεδρική Δημοκρατία
- β) Προεδρευόμενη Κοινοβουλευτική Δημοκρατία
- γ) Άμεση Δημοκρατία
- δ) Δημοκρατική Μοναρχία

5. Ο «Συνήγορος του πολίτη» :

- α) Είναι ανεξάρτητη διοικητική αρχή
- β) Υπάγεται στα διοικητικά δικαστήρια
- γ) Ελέγχεται κατά την άσκηση των καθηκόντων του από την κυβέρνηση
- δ) Είναι συμβουλευτικό κυβερνητικό όργανο

\*

Ο κωδικός αυτός να μεταφερθεί στο ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ.

6. Τα διατάγματα είναι:
- α) Πράξεις της Βουλής
  - β) Πράξεις του Προέδρου του Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου
  - γ) Πράξεις του Προέδρου της Δημοκρατίας
  - δ) Πράξεις του Προέδρου της Βουλής
- 
7. Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας εκλέγεται:
- α) Από την κυβέρνηση με τη σύμφωνη γνώμη της απόλυτης πλειοψηφίας των βουλευτών
  - β) από την Βουλή
  - γ) από το λαό με τη διεξαγωγή προεδρικών εκλογών
  - δ) από τη Βουλή μετά από γνωμοδότηση των προέδρων των ανωτάτων δικαστηρίων
- 
8. Ποιο δεν είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου
- α) Το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
  - β) Η Εκκλησία
  - γ) Το Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο
  - δ) Η Ακαδημία Αθηνών
- 
9. Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι αρμοδιότητα της Βουλής:
- α) Η αναθέωση του Συντάγματος
  - β) Η εκλογή του Προέδρου της Δημοκρατίας
  - γ) Η ψήφιση του προϋπολογισμού
  - δ) Ο έλεγχος των δαπανών του κράτους
- 
10. Υπουργοί διορίζονται:
- α) Μόνον οι εκλεγμένοι βουλευτές.
  - β) Εκλεγμένοι βουλευτές ή και πρόσωπα μη προερχόμενα από το κοινοβούλιο, οπότε καλούνται εξωκοινοβουλευτικοί υπουργοί.
  - γ) Μόνον οι βουλευτές που είναι απόφοιτοι ανωτάτης εκπαίδευσης.
  - δ) Μόνον βουλευτές - μέλη του κυβερνώντος κόμματος.
- 
11. Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι σωστό (δεν ισχύει):
- α) Τα μέλη της Κυβέρνησης πρέπει υποχρεωτικά να είναι Έλληνες πολίτες.
  - β) Τα μέλη της Κυβέρνησης πρέπει να έχουν συμπληρώσει το 25<sup>ο</sup> έτος της ηλικίας τους.
  - γ) Τα μέλη της Κυβέρνησης μπορεί να είναι βουλευτές ή να μην προέρχονται από το Κοινοβούλιο.
  - δ) Τα μέλη της Κυβέρνησης μπορεί να είναι αλλοδαποί υπήκοοι που έχουν μόνιμη κατοικία στην Ελλάδα την τελευταία δεκαετία.
- 
12. Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι συνταγματική επιταγή:
- α) Η υποχρεωτική φοίτηση σε σχολεία είναι τουλάχιστον δωδεκαετής.
  - β) Όλοι οι Έλληνες έχουν δικαίωμα δωρεάν παιδείας στα κρατικά εκπαιδευτήρια.
  - γ) Η ανωτάτη εκπαίδευση παρέχεται αποκλειστικά από ιδρύματα που αποτελούν Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου.
  - δ) Η σύσταση ανωτάτων σχολών από ιδιώτες απαγορεύεται.
- 
13. Ποια αξιόποινη πράξη από όλες τις παρακάτω τιμωρείται ελαφρύτερα:
- α) Το πλημμέλημα
  - β) Το πταίσμα
  - γ) Το κακούργημα
  - δ) Το κακούργημα, όταν αναγνωρίζονται ελαφρυντικά στον κατηγορούμενο.
- 
14. Ποιο από τα παρακάτω δικαστήρια δεν είναι ποινικό δικαστήριο:
- α) Το Ειρηνοδικείο
  - β) Το Πλημμελειοδικείο
  - γ) Το Πταισματοδικείο
  - δ) Το Τριμελές Εφετείο Κακουργημάτων
- 
15. Ποιο δικαστήριο θα δικάσει αναίρεση κατά απόφασης πολιτικού ή ποινικού δικαστηρίου:
- α) Ο Άρειος Πάγος
  - β) Το Συμβούλιο της Επικρατείας
  - γ) Το Ελεγκτικό Συνέδριο
  - δ) Το Ανώτατο Ειδικό Δικαστήριο
-

16. **Η αξιόποινη πράξη της κλοπής θα δικάσθει από:**  
α) Πολιτικό δικαστήριο  
β) Ποινικό δικαστήριο  
γ) Το αρμόδιο αστυνομικό τμήμα του τόπου της κλοπής  
δ) Διοικητικό δικαστήριο
- 
17. **Οι εκλογές για το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο διενεργούνται στην Ελλάδα:**  
α) Ταυτόχρονα με τις βουλευτικές εκλογές για την αποφυγή περιττών δαπανών  
β) Κάθε πέντε χρόνια  
γ) Κάθε τέσσερα χρόνια  
δ) Όποτε το αποφασίσει η Επιτροπή της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- 
18. **Το ανώτατο δικαστικό όργανο της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι:**  
α) Το Ελεγκτικό Συνέδριο  
β) Το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο  
γ) Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή  
δ) Το Συμβούλιο Υπουργών
- 
19. **Ο σημερινός Γενικός Γραμματέας του Ο.Η.Ε είναι:**  
α) Ο Μπούτρος Μπούτρος Γκάλι  
β) Ο Νέλσον Μαντέλα  
γ) Ο Τόνι Μπλερ  
δ) Ο Κόφι Ανάν
- 
20. **Η Έδρα του Ο.Η.Ε είναι:**  
α) Στην Νέα Υόρκη  
β) Στην πρωτεύουσα του Κράτους του οποίου υπήκοος είναι ο εκάστοτε Γενικός Γραμματέας του  
γ) Εκ περιτροπής και για μία πενταετία στις πρωτεύουσες των πέντε μονίμων κρατών – μελών του Συμβουλίου Ασφαλείας  
δ) Στην Γενεύη
- 
21. **Τα κράτη από τα οποία απαρτίζεται σήμερα η Ευρωπαϊκή Ένωση είναι:**  
α) 8  
β) 10  
γ) 25  
δ) 15
- 
22. **Ποιο από τα παρακάτω κράτη δεν είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης:**  
α) Η Γαλλία  
β) Η Ελλάδα  
γ) Η Ιρλανδία  
δ) Η Τουρκία
- 
23. **Οι Κανονισμοί που εκδίδει η Ευρωπαϊκή Ένωση:**  
α) Δεσμεύουν όλα τα κράτη μέλη και με τη δημοσίευσή τους στην Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης αποτελούν αυτόματα νόμο του κάθε κράτους  
β) Δεσμεύουν μόνο το κράτος μέλος που είναι αποδέκτης.  
γ) Εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του κάθε κράτους μέλους να τους ενσωματώσει στο εθνικό του δίκαιο  
δ) Αναφέρονται αποκλειστικά στον τρόπο λειτουργίας των δημοσίων υπηρεσιών των κρατών – μελών
- 
24. **Η Διεθνής Αμνηστία ασχολείται:**  
α) με την προστασία του περιβάλλοντος  
β) με τους κρατούμενους συνείδησης  
γ) με τους πρόσφυγες  
δ) με την περίθαλψη τραυματιών πολέμου
- 
25. **Το Συμβούλιο της Επικρατείας είναι:**  
α) Ανώτατο Διοικητικό Δικαστήριο  
β) Ανώτατο Πολιτικό Δικαστήριο  
γ) Ανώτατο συμβουλευτικό όργανο της Κυβέρνησης  
δ) Ανεξάρτητη Διοικητική Αρχή
-

- 26. Τα ατομικά δικαιώματα παρέχονται:**
- α) Μόνον στους Έλληνες πολίτες
  - β) Σε κάθε πρόσωπο μέσα στα όρια της Ελλάδας
  - γ) Σε όσους δεν έχουν τιμωρηθεί από ποινικό δικαστήριο
  - δ) Στους έχοντες μόνιμη κατοικία και διαμονή στην Ελλάδα
- 
- 27. Η Προεδρευόμενη Δημοκρατία διαφέρει από την Προεδρική μεταξύ των άλλων κατά το ότι σ' αυτήν ( την Προεδρευόμενη ):**
- α) Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας εκλέγεται από το Λαό
  - β) Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας ασκεί ουσιαστικές πολιτικές αρμοδιότητες, νομοθετικές και εκτελεστικές
  - γ) Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας διαλύει τη Βουλή, όταν δεν απολαμβάνει της εμπιστοσύνης του
  - δ) Η Κυβέρνηση δεν εξαρτάται από τη εμπιστοσύνη του Προέδρου της Δημοκρατίας αλλά από την εμπιστοσύνη του δημοκρατικά εκλεγμένου Κοινοβουλίου
- 
- 28. Ως Πρωθυπουργός διορίζεται από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας:**
- α) Ένας από τους αρχηγούς των πολιτικών κομμάτων που εκπροσωπούνται στην Βουλή
  - β) Ο αρχηγός του κόμματος που διαθέτει την πλειοψηφία των βουλευτών
  - γ) Οποιοσδήποτε πολιτικός της προσωπικής του εμπιστοσύνης
  - δ) Ο τελευταίος πριν από τις εκλογές Πρωθυπουργός του κόμματος που εκπροσωπείται και πάλι στο Κοινοβούλιο
- 
- 29. Στην Ομοσπονδία κρατών:**
- α) Τα μετέχοντα κράτη μέλη είναι ανεξάρτητα με ίσα δικαιώματα και επιλύουν από κοινού πολιτικά και οικονομικά προβλήματα όλων των μελών
  - β) Τα μετέχοντα κράτη συνιστούν ενιαίο κράτος με κοινά όργανα
  - γ) Η θέληση των κεντρικών οργάνων του ενιαίου κράτους είναι επικρατέστερη έναντι της θέλησης των οργάνων των κρατιδίων
  - δ) Τα κράτη μέλη δεν διατηρούν την κυριαρχία τους
- 
- 30. Η αρχή ότι το Ελληνικό Σύνταγμα είναι θεμελιώδης νόμος με ανώτερη τυπική ισχύ σημαίνει, μεταξύ άλλων, ότι:**
- α) Δεν μπορεί ποτέ να τροποποιηθεί εκτός αν το αποφασίσει ομόφωνα η Βουλή
  - β) Τροποποιείται μόνο μετά την πάροδο επτά ετών
  - γ) Υπερισχύει μόνον έναντι προγενέστερων της ψήφισής του νόμων
  - δ) Υπερισχύει του κοινού νόμου, προγενέστερου και μεταγενέστερου
- 
- 31. Στις ρυθμιστικές αρμοδιότητες του Προέδρου της Ελληνικής Δημοκρατίας περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων:**
- α) Η απονομή χάριτος
  - β) Η έκδοση κανονιστικών διαταγμάτων
  - γ) Ο διορισμός του Πρωθυπουργού και της Κυβέρνησης
  - δ) Η έκδοση και δημοσίευση των νόμων
- 
- 32. Ανεξάρτητες διοικητικές αρχές στην Ελλάδα είναι μεταξύ άλλων:**
- α) Η Επιτροπή Ανταγωνισμού και το Εθνικό Συμβούλιο Ραδιοηλεκτρονικής
  - β) Οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης
  - γ) Τα Πανεπιστήμια
  - δ) Τα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου
- 
- 33. Ο Άρειος Πάγος κρίνοντας ένα νόμο ως αντισυνταγματικό πρέπει:**
- α) Να τον ακυρώσει
  - β) Να μην τον εφαρμόσει
  - γ) Να παραπέμψει το θέμα της συνταγματικότητας στο Συμβούλιο της Επικρατείας
  - δ) Να ρωτήσει την Επιστημονική Επιτροπή της Βουλής
-

34. Η κατοχύρωση του Κοινοβουλευτισμού στην Ελλάδα με ρητή συνταγματική διάταξη έγινε για πρώτη φορά:
- α) Με το Σύνταγμα του 1864
  - β) Με το Σύνταγμα του 1911
  - γ) Με το Σύνταγμα του 1952
  - δ) Με το Σύνταγμα του 1975
- 
35. Δικαίωμα ψήφου στις βουλευτικές εκλογές στη Ελλάδα έχουν:
- α) Οι Έλληνες πολίτες άνω των 18 ετών
  - β) Οι Έλληνες πολίτες άνω των 21 ετών
  - γ) Οι Έλληνες πολίτες άνω των 21 ετών για τους άνδρες και των 25 ετών για τις γυναίκες
  - δ) Οι πολίτες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης που ζουν στην Ελλάδα
- 
36. Τα κοινωνικά δικαιώματα για την προστασία της οικογένειας, της μητρότητας και της παιδικής ηλικίας καθιερώθηκαν σε συνταγματικό επίπεδο για πρώτη φορά:
- α) Με το Σύνταγμα του 1952
  - β) Με το Σύνταγμα του 1975
  - γ) Με τη Συνταγματική Αναθεώρηση του 1986
  - δ) Με το Σύνταγμα του 1911
- 
37. Η εκδίκαση των ενστάσεων κατά των αποτελεσμάτων των βουλευτικών εκλογών υπάγεται:
- α) Στο Συμβούλιο της Επικρατείας
  - β) Στον Άρειο Πάγο
  - γ) Στο Εφετείο Αθηνών
  - δ) Στο Ανώτατο Ειδικό Δικαστήριο
- 
38. Αν παραιτηθεί ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας εκλέγεται νέος:
- α) Με άμεση εκλογή από το εκλογικό σώμα
  - β) Από τη Βουλή
  - γ) Από τον Πρωθυπουργό
  - δ) Με σύμφωνη απόφαση των αρχηγών των κομμάτων που εκπροσωπούνται στην Βουλή
- 
39. Ο Πρόεδρος της Βουλής εκλέγεται:
- α) Από τη Βουλή αμέσως μετά τις βουλευτικές εκλογές
  - β) Από τον Πρωθυπουργό
  - γ) Από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας
  - δ) Από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας μετά από σύμφωνη γνώμη του Πρωθυπουργού
- 
40. Το Δικαστήριο των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ( ΔΕΚ ) έχει την έδρα του:
- α) Στο Λουξεμβούργο
  - β) Στη Ρώμη
  - γ) Στο Στρασβούργο
  - δ) Στο Άμστερνταμ
-



ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΘΕΣΕΩΝ  
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΕ

ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ:  
«ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ»

ΣΑΒΒΑΤΟ 10 ΙΟΥΛΙΟΥ 2004

Η εξέταση θα γίνει με τη μέθοδο των πολλαπλών επιλογών με βάση το ακόλουθο ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ. Σε καθεμιά από τις επόμενες ερωτήσεις (51-75) να επιλέξετε τη σωστή απάντηση και να τη σημειώσετε στο ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ.

**ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ**

ΚΩΔΙΚΟΣ \*

Γ	Ε	Ζ
---	---	---

51. Σ' ένα ημερολόγιο διαγράφουμε τις ημερομηνίες του μηνός Ιουλίου 2004 οι οποίες περιέχουν ένα τουλάχιστον περιττό ψηφίο. Ο αριθμός των ημερών που μένουν είναι :
- α) 9  
β) 10  
γ) 12  
δ) 15
- 
52. Σ' ένα παλιό βιβλίο που οι σελίδες του με άρτια αρίθμηση βρίσκονται στο αριστερό μέρος και οι σελίδες με περιττή αρίθμηση στο δεξιό μέρος, λείπουν ορισμένες συνεχόμενες σελίδες. Η τελευταία σελίδα πριν από το κενό των σελίδων που λείπουν έχει τον αριθμό 36. Η αμέσως επόμενη δεξιά σελίδα έχει τον αριθμό 59. Ο αριθμός των φύλλων που λείπουν, σε αυτό το κενό, από το βιβλίο είναι :
- α) 10  
β) 11  
γ) 12  
δ) 23
- 
53. Οι θεατές μιας παράστασης ήταν άνδρες, γυναίκες και παιδιά. Τα παιδιά αποτελούσαν το μισό των θεατών. Ο αριθμός των γυναικών ήταν τα 5/9 του αριθμού των παιδιών, ενώ υπήρχαν 80 άνδρες. Ο αριθμός των θεατών της παράστασης ήταν :
- α) 150  
β) 202  
γ) 360  
δ) 1251
- 
54. Έμπορος είχε στην αποθήκη του λάδι παλαιάς εσοδείας, τιμής αγοράς 4 € το λίτρο. Προκειμένου να μη ζημιωθεί αλλά ούτε και να κερδίσει, το αναμειγνύει με λάδι νέας εσοδείας, τιμής αγοράς 6 € το λίτρο και πωλεί το μείγμα που προκύπτει προς 5 € το λίτρο. Δεχόμενοι ότι κατά την ανάμειξη ο όγκος του λαδιού δεν μεταβάλλεται, ποια είναι η αναλογία όγκων λαδιού παλαιάς και νέας εσοδείας στο μείγμα;
- α) 3:1  
β) 2:1  
γ) 1:2  
δ) 1:1

\* Ο κωδικός αυτός να μεταφερθεί στο ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ

55. Ένα συνεργείο 13 εργατών, αν εργαστεί 10 ώρες την ημέρα, για να ολοκληρώσει ένα έργο χρειάζεται 32 ημέρες. Ακριβώς τότε, προσλαμβάνονται N εργάτες επιπλέον, οπότε το συνεργείο που προκύπτει, εργαζόμενο επί 8 ώρες την ημέρα, παραδίνει το έργο σε 20 ημέρες. Ο αριθμός N των επιπλέον εργατών είναι:

- α) 10
- β) 13
- γ) 20
- δ) 26

56. Ένας πατέρας μοίρασε 30.000 € στα παιδιά του ηλικίας 3 και 7 ετών, ανάλογα με τις ηλικίες τους. Πόσα χρήματα παραπάνω πήρε το μεγαλύτερο παιδί από το μικρότερο ;

- α) 2.000 €
- β) 9.000 €
- γ) 12.000 €
- δ) 21.000 €

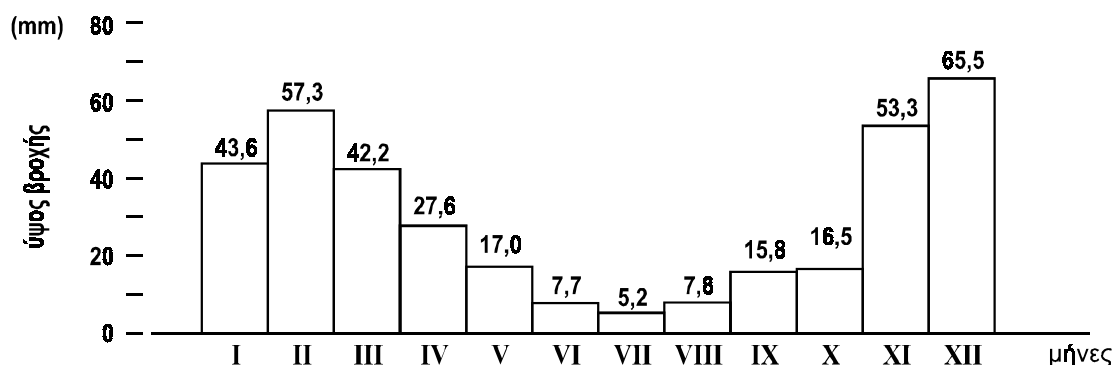
57. Το άθροισμα των ψηφίων του (δεκαδικού) αριθμού  $10^2 + 10^3 + 10^4 + 10^{-5} + 10^{-6} + 10^{-7}$  είναι ίσο με:

- α) 4
- β) 6
- γ) 7
- δ) 10

58. Αν για το θετικό αριθμό x ισχύει ότι  $x^2 = 69^2 + 92^2$ , τότε ο x είναι ίσος με :

- α) 98
- β) 110
- γ) 115
- δ) 165

59. Το επόμενο διάγραμμα αποδίδει γραφικά (και αριθμητικά) τη συνολική βροχόπτωση στην Αθήνα, σε χιλιοστά (mm) ύψους βροχής, για τον κάθε μήνα ενός έτους, με στοιχεία μιας δεκαετίας. Στο διάγραμμα οι μήνες του έτους Ιανουάριος, Φεβρουάριος, ..., Δεκέμβριος συμβολίζονται με τους λατινικούς αριθμούς I, II, ..., XII.



Ποιο είναι, με βάση τα δεδομένα του διαγράμματος, το μέσο ύψος της βροχόπτωσης στην Αθήνα κατά τους θερινούς μήνες Ιούνιο, Ιούλιο και Αύγουστο;

- α) 5,2 mm βροχής
- β) 6,9 mm βροχής
- γ) 7,9 mm βροχής
- δ) 9,6 mm βροχής

60. Τέσσερις φίλοι, η Άννα, ο Βασίλης, ο Γιώργος και ο Δημήτρης, έκαναν σκοποβολή σε τρεις στόχους A, B, Γ, που η πετυχημένη βολή στον καθένα δίνει διαφορετικό αριθμό πόντων. Ο καθένας έκανε δύο πετυχημένες βολές.

Η Άννα πέτυχε τους στόχους A και B συγκεντρώνοντας 28 πόντους, ο Βασίλης τους στόχους B και Γ συγκεντρώνοντας 37 πόντους, ο Γιώργος τους στόχους A και Γ συγκεντρώνοντας 33 πόντους και ο Δημήτρης πέτυχε δύο φορές το στόχο A. Πόσους πόντους συγκέντρωσε ο Δημήτρης;

- α) 21
- β) 22
- γ) 23
- δ) 24

61. Ένα βιβλιοπωλείο πουλούσε τουριστικούς οδηγούς με την ίδια τιμή τον καθένα. Είχε όμως και μια προσφορά. Για κάθε τρεις οδηγούς που αγόραζε ο πελάτης έπαιρνε με ένα επιπλέον ευρώ και έναν τέταρτο οδηγό. Ένας πελάτης εκμεταλλευόμενος την προσφορά αγόρασε 20 οδηγούς και πλήρωσε 155 €. Πόσο θα είχε πληρώσει ο πελάτης αν είχε αγοράσει τους οδηγούς χωρίς να κάνει χρήση της προσφοράς;
- α) 160 €  
β) 180 €  
γ) 200 €  
δ) 240 €

\* Οι ερωτήσεις 62 και 63 αναφέρονται στο ακόλουθο κείμενο :

*Ένας βιοτέχνης πούλησε για διαφήμιση μια πρώτη παρτίδα από 100 κοστούμια σε τιμή κάτω του κόστους και εισέπραξε 18.000 €. Μετά αύξησε την τιμή κάθε κοστούμιού κατά 40 €, πάνω από την τιμή κόστους, και πουλώντας πάλι 100 κοστούμια κέρδισε από τη δεύτερη αυτή πώληση 2.000 €.*

- \* 62. Ποια είναι η τιμή κόστους για κάθε κοστούμι;

α) 180 €  
β) 200 €  
γ) 220 €  
δ) 400 €

- \* 63. Πόσο είναι το ποσοστό κέρδους επί τοις εκατό ( % ) στην τιμή κόστους;

α) 10%  
β) 20%  
γ) 30%  
δ) 40%

64. Αγοράσαμε 30 φιλολογικά βιβλία με 15 € το ένα και 15 βιβλία μαθηματικών με  $x$  € το ένα. Αν η μέση τιμή (μέσος όρος) αγοράς για όλα τα βιβλία ήταν 20 €, ποια είναι η τιμή  $x$  του ενός βιβλίου μαθηματικών;
- α) 10 €  
β) 15 €  
γ) 25 €  
δ) 30 €

Οι ερωτήσεις 65 και 66 αναφέρονται στο ακόλουθο κείμενο :

*Τρεις παίκτες  $\Pi_1$ ,  $\Pi_2$ ,  $\Pi_3$  μίας ομάδας μπάσκετ έλαβαν μέρος σε μια σειρά αγώνων ενός πρωταθλήματος.*

- *Ο παίκτης  $\Pi_1$  πήρε μέρος σε 6 αγώνες και πέτυχε 96 πόντους συνολικά.*
  - *Ο παίκτης  $\Pi_2$  πήρε μέρος σε 2 αγώνες λιγότερους από τον  $\Pi_1$  και ο μέσος όρος (μέση τιμή) των πόντων ανά αγώνα που πέτυχε ήταν αυξημένος κατά 1 από τον αντίστοιχο μέσο όρο του  $\Pi_1$ .*
- Ο παίκτης  $\Pi_3$  πήρε μέρος στους ίδιους αγώνες με τον  $\Pi_1$  αλλά, σε κάθε αγώνα πετύχαινε 10 πόντους λιγότερους από τον  $\Pi_1$ .*

65. Ποιος ήταν ο συνολικός αριθμός των πόντων που πέτυχε ο  $\Pi_2$ ;

α) 68  
β) 70  
γ) 76  
δ) 100

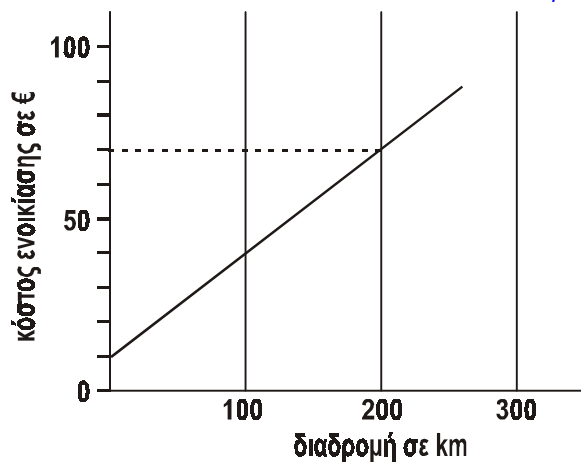
66. Ποιος ήταν ο μέσος όρος (μέση τιμή) των πόντων ανά αγώνα που πέτυχε ο  $\Pi_3$  ;

α) 4,5  
β) 6  
γ) 8  
δ) 16,5

Οι ερωτήσεις 62 και 63 ακυρώθηκαν από την Κεντρική Επιτροπή επειδή στην 3η σειρά της

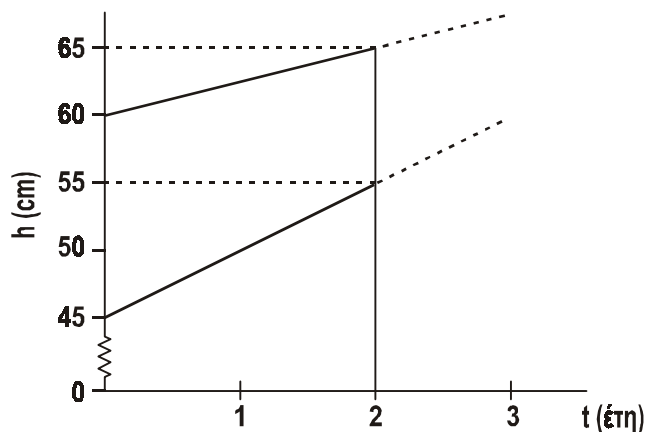
- \* εκφώνησης παρεισέφησε η λέξη «κόστους». Η βαθμολόγηση του μαθήματος θα διαμορφωθεί με βάση τις 23 ερωτήσεις που απέμειναν.

67. Κάποιος ενοικίασε για τις διακοπές του ένα αυτοκίνητο πληρώνοντας ως δικαίωμα ενοικίασης 10 €. Το επιπλέον κόστος ενοικίασης είναι ανάλογο με τα χιλιόμετρα (km) που θα κάνει. Στη γραφική παράσταση φαίνεται το ποσό (σε €) που θα εισπράξει το γραφείο ενοικίασης, ως συνάρτηση των χιλιομέτρων που θα διανυθούν. Με βάση τα στοιχεία αυτά, ποια είναι η χρέωση που γίνεται για κάθε χιλιόμετρο που διανύει το αυτοκίνητο;



- α) 0,10 €
- β) 0,20 €
- γ) 0,25 €
- δ) 0,30 €

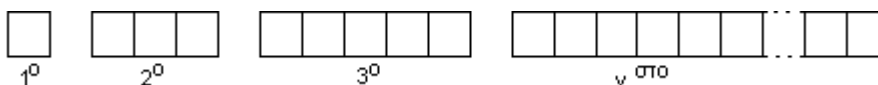
68. Δύο παιδιά που γεννήθηκαν την ίδια μέρα είχαν ύψος 45 cm και 60 cm αντίστοιχα. Σε ηλικία 2 ετών το ύψος τους ήταν 55 cm και 65 cm αντίστοιχα. Η γραφική παράσταση περιγράφει τη σχέση μεταξύ της ηλικίας (σε έτη) των δύο παιδιών και του ύψους τους (σε cm), για τα δύο πρώτα έτη. Αν θεωρήσουμε ότι τα παιδιά αυτά θα συνεχίσουν να ψηλώνουν με τον ίδιο σταθερό ρυθμό το καθένα, σε ποια ηλικία θα έχουν το ίδιο ύψος;



- α) 4 ετών
- β) 6 ετών
- γ) 8 ετών
- δ) 10 ετών

Οι ερωτήσεις 69 και 70 αναφέρονται στο κείμενο και στο σχήμα που ακολουθούν:

Αρχίζοντας από ένα τετράγωνο πλευράς 1 cm κατασκευάζουμε διαδοχικά ορθογώνια τα οποία αποτελούνται από 3, 5, 7... τετράγωνα, ίσα με το αρχικό τετράγωνο, τοποθετημένα το ένα δίπλα στο άλλο, όπως φαίνεται στο επόμενο σχήμα:



Σ' αυτή τη διαδοχή των σχημάτων, όταν φτάσουμε στο  $v^{\text{ο}}$  ορθογώνιο, διαπιστώνουμε ότι το ορθογώνιο αυτό έχει περίμετρο 400 cm .

69. Ποιο είναι αυτό το ορθογώνιο;

- α) Το πενήτηκοστό ( $50^{\text{ο}}$ )
- β) Το εβδομηκοστό πέμπτο ( $75^{\text{ο}}$ )
- γ) Το εκατοστό ( $100^{\text{ο}}$ )
- δ) Το διακοσιοστό ( $200^{\text{ο}}$ )

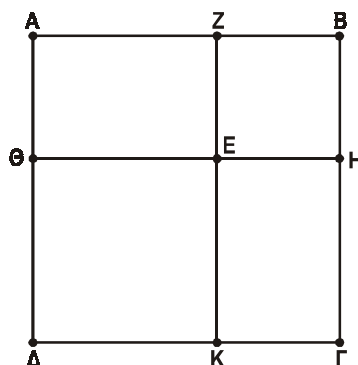
70. Πόσο είναι το εμβαδόν του ορθογωνίου αυτού;

- α)  $100 \text{ cm}^2$
- β)  $199 \text{ cm}^2$
- γ)  $200 \text{ cm}^2$
- δ)  $299 \text{ cm}^2$

71. Μια κυλινδρική δεξαμενή έχει χωρητικότητα 1 κυβικό μέτρο ( $m^3$ ). Μια δεύτερη κυλινδρική δεξαμενή έχει τη διπλάσια διάμετρο από την πρώτη και το διπλάσιο ύψος. Η χωρητικότητα της δεύτερης δεξαμενής θα είναι :
- $2 m^3$
  - $4 m^3$
  - $6 m^3$
  - $8 m^3$

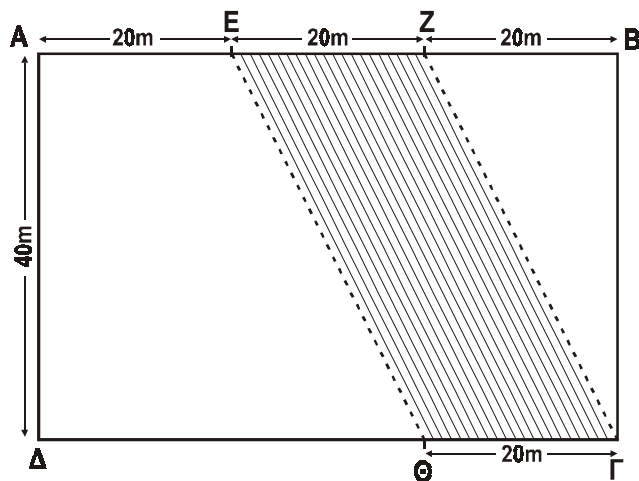
72. Οι κρουνοί (βρύσες)  $K_1$  και  $K_2$  παρέχουν νερό σε μία δεξαμενή  $\Delta$ , ενώ ο κρουνοί  $K_3$  την αδειάζει. Ο  $K_1$  έχει παροχή 3 λίτρα το δευτερόλεπτο και ο  $K_2$  έχει παροχή 1,5 λίτρα το δευτερόλεπτο. Ο  $K_3$  έχει παροχή 2 λίτρα το δευτερόλεπτο και, όταν η δεξαμενή είναι γεμάτη, την αδειάζει σε μισή ώρα. Αν η δεξαμενή περιέχει νερό κατά τα  $\frac{2}{3}$  της και ανοίξουμε ταυτόχρονα τους κρουνοί  $K_1$ ,  $K_2$  και  $K_3$ , πόσος χρόνος απαιτείται για να γεμίσει;
- 6 λεπτά της ώρας
  - 8 λεπτά της ώρας
  - 10 λεπτά της ώρας
  - 12 λεπτά της ώρας

73. Ένας τετραγωνικός κήπος  $AB\Gamma\Delta$  διαμορφώθηκε σε 4 τμήματα: τα ίσα ορθογώνια  $AZE\Theta$ ,  $EH\Gamma K$  καθώς και τα τετράγωνα  $ZBHE$ ,  $\Theta EK\Delta$ , όπως στο σχήμα. Το κάθε ορθογώνιο τμήμα έχει εμβαδόν  $24 m^2$  ενώ το τετράγωνο τμήμα  $ZBHE$  έχει περίμετρο 16 m. Πόσο είναι το συνολικό εμβαδόν του κήπου;
- $36 m^2$
  - $64 m^2$
  - $100 m^2$
  - $144 m^2$



Οι ερωτήσεις 74 και 75 αναφέρονται στο κείμενο και στο σχήμα που ακολουθούν:

Με την επέκταση του σχεδίου πόλεως, ένα ορθογώνιο οικόπεδο  $AB\Gamma\Delta$  ρυμοτομήθηκε και χωρίστηκε από μία ζώνη  $EZ\Gamma\Theta$ , δρόμου και πρασίνου, σε δύο οικόπεδα: Τα  $AE\Theta\Delta$  και  $ZB\Gamma Z$ . Το ρυμοτομημένο οικόπεδο και κάποιες από τις διαστάσεις των οικοπέδων που προέκυψαν φαίνονται στο σχήμα.



74. Ποιος είναι ο λόγος των εμβαδών των οικοπέδων  $AE\Theta\Delta$  και  $ZB\Gamma Z$  ;
- 2
  - 3
  - 4
  - 5
75. Πόση είναι η διαφορά των περιμέτρων των οικοπέδων  $AE\Theta\Delta$  και  $ZB\Gamma Z$  ;
- 20 m
  - 30 m
  - 40 m
  - 50 m